



# Ufuk Avrupa Programı

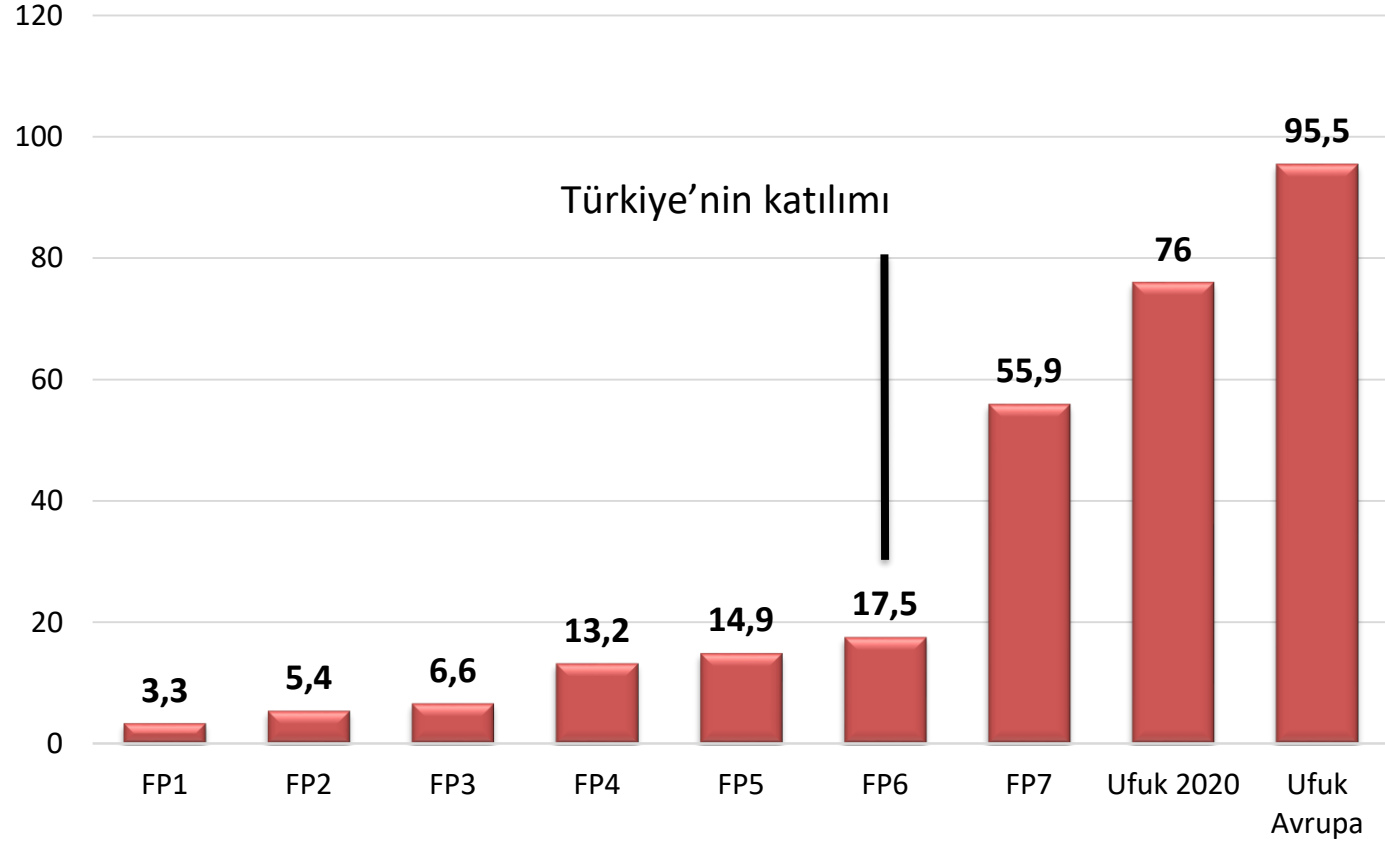
Tarık ŞAHİN  
EIC/EIE Ulusal İrtibat Noktası



# Avrupa Birliği Çerçeve Programları



## AB Çerçeve Programları (Milyar€)



Dünyanın en büyük bütçeli sivil Ar-Ge ve Yenilik programıdır.

Bilimsel araştırma, teknolojik geliştirme ve inovasyon faaliyetleri desteklenir.

Sosyal ve ekonomik kalkınmayı sağlamak amaçlanır.

Araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitesi güçlendirilir, üniversite-sanayi işbirliği teşvik edilir.

AB politikalarına ilişkin farklı alanlarda işbirliğini güçlendirmek hedeflenir.

1984-1987

2021-2027

# Ufuk Avrupa Programı



Bütçesi 95,5 Milyar Avro olması öngörülen araştırma ve yenilik programı yedi yıl için (2021-2027) planlanmıştır.



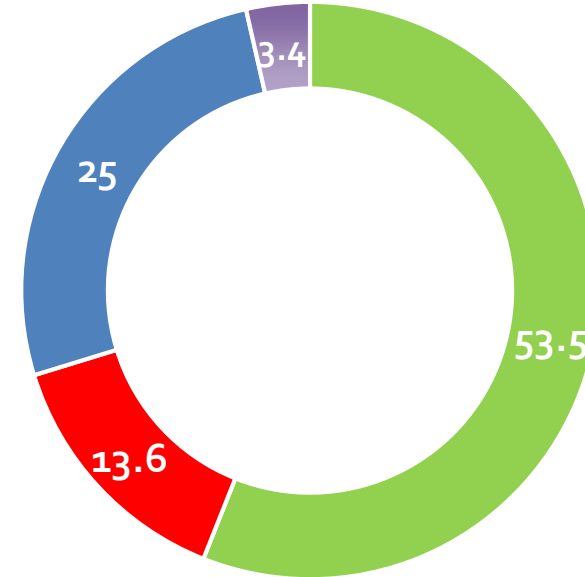
Avrupa'yı bilimsel ve teknolojik yönden güçlendirmek



Avrupa'nın yenilik kapasitesini, rekabetçiliğini ve istihdamını yükseltmek



Toplumsal sorunlara cevap vermek ve sosyo-ekonomik modelleri ve değerleri sürdürülebilir kılmak



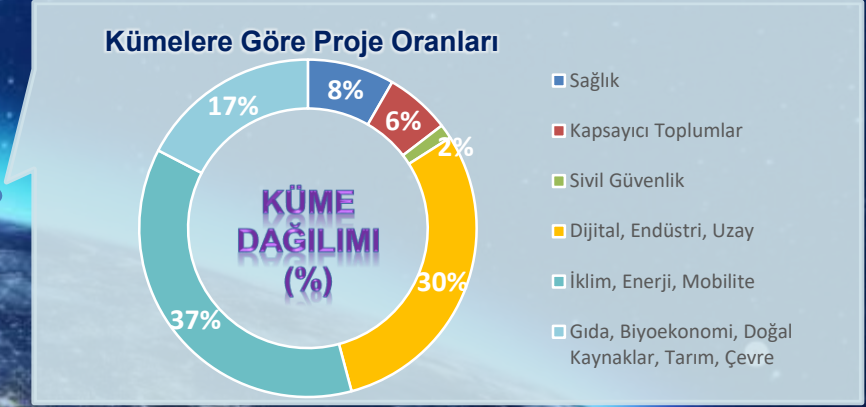
- Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet
- Yenilikçi Avrupa
- Bilimsel Mükemmeliyet
- Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi



# Ufuk Avrupa Programı Kapsamında Ekosistemimizin Güncel Gelişmeleri

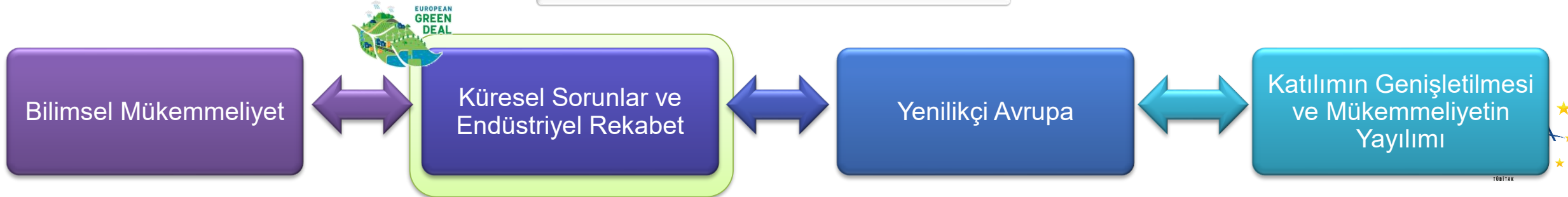


Ekosistemimiz genelinde **474 projede** toplam **794 kurum ve kuruluşumuz** gücünü birlikte geliştirme ve birlikte başarma yaklaşımı ile birleştiriyor ve Ufuk Avrupa Programı bileşenlerini ileriye taşıyor.



**474 TOPLAM PROJE SAYISI**

- 40 KOORDİNATÖR, TOPLAM 794 ORTAK
- 240,2 MİLYON AVRO BÜTÇE



## Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri



1. Yoksulluğa son
2. Açlığa son
3. Sağlıklı bireyler
4. Nitelikli eğitim
5. Toplumsal Cinsiyet Eşitliği
6. Temiz su ve sıhhi koşullar
7. Erişilebilir ve temiz enerji
8. İnsana yakışır iş ve ekonomik büyüme
9. Sanayi Yenilikçilik ve altyapı
10. Eşitsizliklerin azaltılması
11. Sürdürülebilir şehir ve yaşam alanları
12. Sorumlu tüketim ve üretim
13. İklim eylemi
14. Sudaki yaşam
15. Karasal Yaşam
16. Barış, adalet ve güçlü kurumlar
17. Hedefler için ortaklıklar



**İklim değişikliğine ayrılması  
öngörülen bütçe  
%35**



# Ufuk Avrupa Programı



Çözüm gerektiren güçlüklerin merkezde olduğu yaklaşımlar birlikte izleniyor



Nitelikli Bilgi,  
Nitelikli İnsan



Çözüm Gerektiren  
Güçlükler



Birlikte Geliştirme  
(Co-Creation)

**Bilimsel**  
**Mükemmeliyet**

Avrupa Araştırma Konseyi

MSCA Eylemleri

Altyapılar

**Küresel Sorunlar ve**  
**Endüstriyel Rekabet**

- Sağlık
- Kültür, yaratıcılık ve kapsayıcı toplumlar
- Sivil güvenlik
- Dijital, endüstri ve uzay
- İklim, enerji ve mobilite
- Gıda, biyoekonomi, doğal kaynaklar, tarım ve Çevre

Ortak Araştırma Merkezi

**Yenilikçi Avrupa**

Avrupa Yenilik Konseyi

Avrupa Yenilik Ekosistemi

Avrupa İnovasyon ve  
Teknoloji Enstitüsü

**Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi**

Mükemmeliyetin Paylaşımı ve Yayılımı

Avrupa Araştırma & Yenilik Sisteminin Reformu ve  
Geliştirilmesi



TÜBİTAK

## Karmaşık sorunlar içeren güçlükler karşı çözüm üretilmesi için geniş çaplı işbirliği hedefleniyor



İklim Değişikliğine Uyum ve Toplumsal Değişim

İklim değişikliğinin etkilerine karşı direncin artırılması, iklim değişikliğinin artan etkilerine hazırlanılması, davranışsal değişikliklerin ve sosyal yönlerin araştırılması



Kanser

Daha az kanserli hasta, daha erken teşhis edilen kanser vakaları, kanser hastalarının daha az etkilenmesi ve **tedavi sırasında ve sonrasında hastaların daha iyi bir yaşam kalitesine sahip olması**



Sağlıklı Denizler, Okyanuslar ve Doğal Sular

Deniz kirliliğinin önlenmesi, azaltılması ve giderilmesi, **döngüsel ekonomi ve mavi ekonomiye geçiş**, okyanus kirliliği ve iklim değişikliği etkilerine uyum, okyanus kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı ve yönetimi, yeni malzemelerin geliştirilmesi, kentsel, kıyı ve deniz alan planlamaları, okyanus ekonomisi ve yönetimi



Karbonsuz ve Sürdürülebilir Şehirler

2030 yılına kadar 100 Avrupa şehrinde sistemik dönüşümün sağlanması aracılığıyla **net sıfır karbon hedefine ulaşılması**



Sürdürülebilir Gıda için Toprak Sağlığı

Toprakların önemi hakkında farkındalığın oluşturulması, **toprak sağlığı ve toprak fonksiyonlarına yönelik çözümler**

Güçlükler

Çözümler

<https://ufuk2020.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-misyon-ara-raporlari-yayimlandi>

# Fonlama Türleri



Ar-Ge  
ve Yenilik  
Eylemleri  
(RIA)

Yeni bilgi üretme, yeni veya geliştirilmiş bir teknoloji, ürün, süreç, hizmet veya çözümün fizibilitesini keşif amaçlı eylemler

Yenilik  
Eylemleri  
(IA)

Yeni, değiştirilmiş veya geliştirilmiş ürün, süreç ve hizmetlerin tasarımı ve planlaması amaçlı eylemler

Koordinasyon ve Destek  
Eylemleri  
(CSA)

Ar-Ge ve yenilik eylemleri dışında, Programın hedeflerine katkı sağlamayı amaçlayan diğer eylemler

Ortak  
Fonlama  
Eylemleri  
(Co-Fund)

Ar-Ge ve yenilik programları yöneten ve fonlayan kuruluşların ortak çabasıyla oluşturulan programların fonlanması amaçlı eylemler

Yenilik ve  
Pazara  
Yayımlı  
Eylemleri  
(IMDA)

Yenilik eylemlerine gömülü ve halihazırda pazardaki bir yeniliğin yayılımı amaçlı eylemler (EIC)

Eğitim ve  
Hareketlilik  
Eylemleri  
(TMA)

Araştırmacıların ülkeler, sektörler veya disiplinler arası hareketliliği yoluyla beceri, bilgi ve kariyer gelişimlerini amaçlayan eylemler (MSCA)

Ticarileşme  
Öncesi  
Tedarik  
Eylemleri  
(PCP)

Bir son kullanıcı grubunun ihtiyacına yönelik yenilikçi yeni çözümlerin geliştirilmesini amaçlayan eylemler

Yenilikçi  
Çözümler  
için Kamu  
Tedariki  
(PPI)

Bir son kullanıcı grubunun erken yenilikçi çözüm geliştirme becerilerini güçlendirmeyi amaçlayan eylemler



TÜBİTAK



# Fonlama Oranları



## Fonlama Türü

## Fonlama oranı

Ar-Ge ve yenilik (RIA)

100%

Yenilik (IA)

70%'e kadar  
(kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)

Koordinasyon ve Destek (CSA)

100%

Ortak Fonlama (Co-fund)

30% - 70% arası

Yenilik ve pazara yayılım (IMDA)

70%'e kadar (kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)

Eğitim ve Hareketlilik (TMA)

100%

Ticarileşme Öncesi Tedarik (PCP)

100%

Kamu Tedariki için Yenilikçi Çözümler (PPI)

50%



# Destek Kapsamındaki Bütçe Kalemleri



Masraf Olarak Beyan Edilebilecek Kalemler

## Doğrudan Maliyetler (Direct Costs)

### Personel Maliyeti (Personnel Costs)

- Maaş bordrosundaki ücret ve projeye çalışılan süre üzerinden hesaplanan masraf
- Proje ortağı kurumun halihazırda çalışan veya proje özelinde istihdam

### Alt yüklenici Maliyeti (Subcontracting Costs)

- Paydaşın sorumlu olduğu görevlerden (tasks) biri veya birkaçının bir tedarikçiye taşınması

### Satın alım maliyetleri (Purchase costs)

#### Seyahat (Travel and Subsistence)

- Temel referans, ulusal mevzuat & kurum içi yönetmelikler ve uygulamalar
- Komisyonun yayınladığı birim gündelik tutarları içeren belgeler geçerli değildir

#### Makine/Teçhizat (Equipment)

- Satın alınan makine/teçhizatın projede kullanılacağı süreye karşılık gelen amortisman bedeli kadarı, istisnai durumlar dışında, geçerli

#### Diğer Hizmet Alım (Other goods, work and services)

- Sarf malzeme, etkinlik organizasyon, basım-yayım, açık erişim

## Dolaylı Maliyetler (Indirect Costs)

- Doğrudan beyan edilemeyen veya doğrudan maliyet olarak üstlenilen zararların karşılanması için verilen «kurum payı»
- Personel ve satın alım maliyetleri toplamının %25'i kadar sabit oran. Alt yüklenici maliyeti hesaplama dahil değildir.

## Ulusal İrtibat Noktaları

- Hüseyin Arif SAYILI
- Tuğçe Çağlayan Solak
- [ncpfinance@tubitak.gov.tr](mailto:ncpfinance@tubitak.gov.tr)



## Başvurular çevrimiçi



- Funding & Tender Opportunities Portal

## Konsorsiyum yapısı:



- Ar-Ge projeleri: 1 AB Üye + 2 Üye veya Asosiye Ülke

## Fonlanabilir Ülkeler



- Üye, Asosiye, Düşük & Orta Düzey Gelirli Ülkeler, Çağrıda katılımı elzem görülen diğer ülkeler

## ÖZEL DURUMLAR

- Fonlanmaya uygun ülkelerde kurulmuş bağlı kuruluşlar.
- AB Kuruluşları
- Uluslararası kuruluşlar (IO):
  - Uluslararası Avrupa araştırma kuruluşları finansman için uygundur.
  - Diğer IO uygun değildir
  - Bir Üye veya Asosiye Üye Ülkedeki IO, Eğitim ve hareketlilik eylemleri için veya çağrı koşullarında ilan edildiğinde fon almaya hak kazanabilir.

# Yenilikçi Avrupa Bileşeni



Günümüzün veya geleceğin radikal ve pazar oluşturma potansiyeline sahip yeniliklerine destek vermek



Bölgesel ve ulusal yenilik aktörleri arasındaki bağlantıların güçlendirilmesi

Yenilik ortamını beslemek için temel aktörleri (araştırma, eğitim, iş) ortak bir hedef etrafında bir araya getirmek

## Yenilik performansı

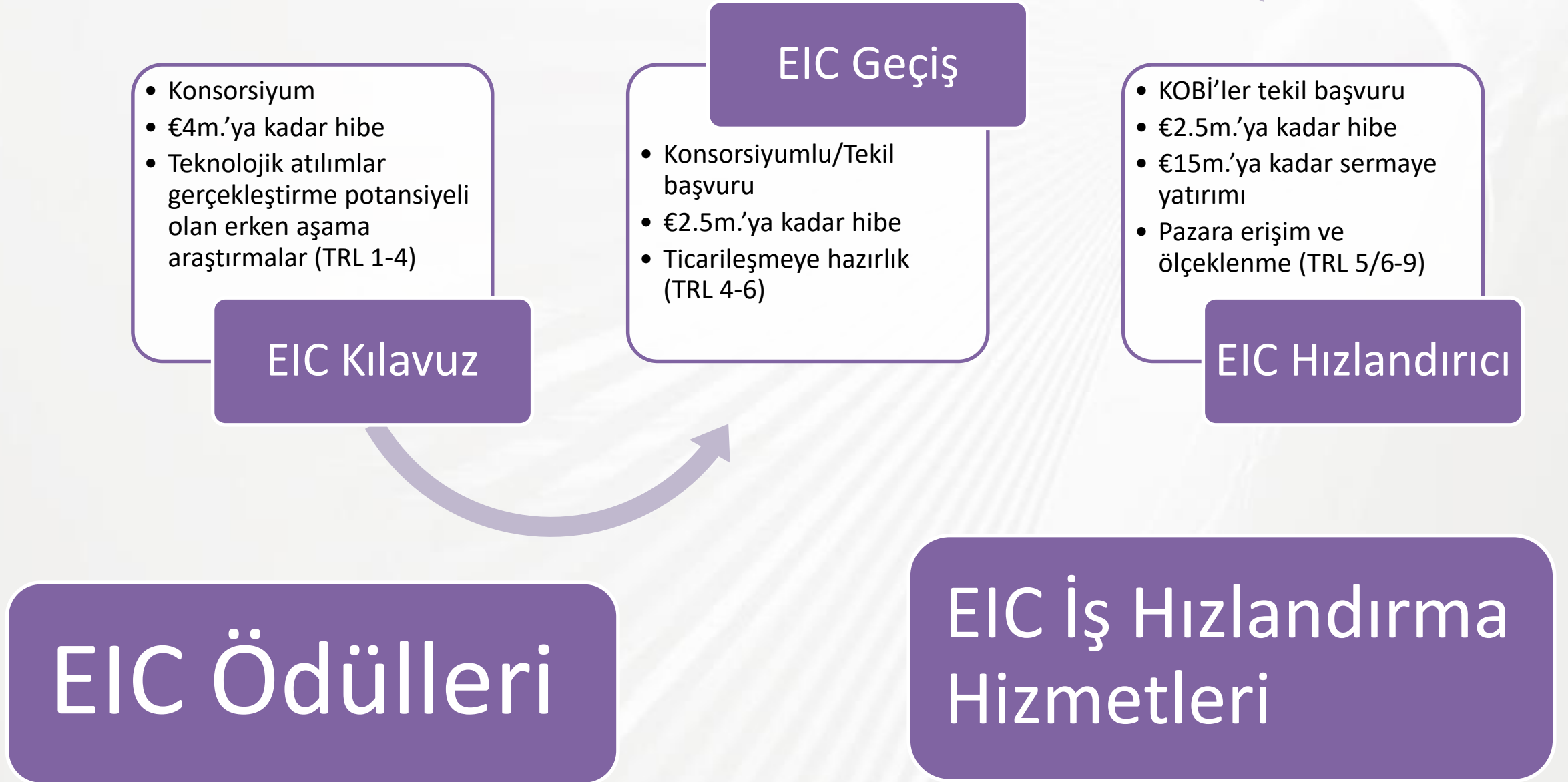
- Araştırma performansının yeniliğe dönüştürülememesi
- Yeni pazarlar oluşturma potansiyeline sahip çığır açıcı yenilik eksikliği

## Yenilik finansmanı

- 2 «ölüm vadisi» için gerekli finansmanın sağlanamaması
- Laboratuvardan girişime geçiş süreci
- Yüksek risk içeren projeleri olan start-up firmaların ölçeklenme aşaması

## Yenilik ekosistemi

- Ulusal ve yerel çok fazla ekosistemi olmasına karşın Avrupa çapındaki parçalanmışlık
- Bütün bölgelerin ve bütün grupların (özellikle kadınların) dahil edilmesi ihtiyacı



# Derin Teknoloji (Deep-Tech)



Derin teknoloji, güncel bilimsel gelişmelere ve keşiflere dayanan ve sürekli olarak yeni fikirlerle ve laboratuvar sonuçlarıyla etkileşimde bulunarak teknolojik gelişmelerin ön planında kalmaya ihtiyaç duyan teknoloji türüdür.

Derin teknoloji, sadece Ar-Ge yoğunluğuna atıfta bulunan 'yüksek teknoloji'den farklıdır.

***EIC 2024 WP: Deep tech** is technology that is based on cutting-edge scientific advances and discoveries and is characterised by the need to stay at the technological forefront by constant interaction with new ideas and results from the lab. Deep tech is distinct from 'high tech' which tends to refer only to R&D intensity.*

## Pathfinder

Toplam bütçe  
€256m.

Open  
€136m.

Cut-off:  
07/03/2024

Challenges  
€120m.

Cut-off:  
16/10/2024

## Transition

Toplam bütçe  
€94m.

Open €94m.

Cut-off:  
18/09/2024

## Accelerator

Toplam bütçe  
€675m.

Open €375m.

Cut-off:  
13/03/2024  
03/10/2024

Challenges  
€300m.

Cut-off:  
13/03/2024  
03/10/2024



**Kılavuz  
(Pathfinder)**

**Geçiş  
(Transition)**

**Hızlandırıcı (Accelerator)**

**Bilgi Geliştirme**

**Teknoloji Geliştirme**

**İş Geliştirme**

THS 1

THS 2

THS 3

THS 4

THS 5

THS 6

THS 7

THS 8

THS 9

Uygulanabilir Olduğunun  
Kanıtlanması

Teknoloji Geliştirme  
ve Prototipler

Pazara Sunma ve  
Ticarileştirme

Temel Teknoloji  
Geliştirme

Teknoloji  
Gösterimi

Pilot Planlama ve  
Ölçek Artırımı

**EIC Pathfinder programı, çığır açan teknolojileri desteklemek için temel oluşturacak bilimsel araştırmaları fonlar.**

**EIC Pathfinder Open**

**EIC Pathfinder Challenges**

**Konu GÜDÜMSÜZ  
Çağrılar**

**Stratejik Önceliklere  
uygun Konu  
GÜDÜMLÜ Çağrılar**

# Pathfinder (Kılavuz)



## Konsorsiyum

Biri AB Üyesi bir ülkeden olmak üzere AB üyesi veya Asosiye en az 3 ülkeden birer kuruluşun katılımıyla kurulan konsorsiyumlarla başvuru yapılır. Stratejik Öncelik çağrılarında tekil başvuru veya daha küçük konsorsiyumlar kabul edilebilir.

## Proje bütçesi

Max 3m.€  
(Stratejik öncelik çağrıları için 4m€)

## Destek oranı

%100 (Araştırma ve yenilik aksiyonu)

## Değerlendirme

Uzaktan değerlendirme

## Başvuru tarihleri

Kılavuz Açık:  
**07/03/2024**

Stratejik Öncelikler:  
**16/10/2024**

## 2024 Yılı EIC Kılavuz Stratejik Öncelikleri

”Solar-to-X” devices Towards cement and concrete as a carbon sink

Nature inspired alternatives for food packaging and films

Nanoelectronics for energy-efficient smart edge devices

Protecting EU space infrastructure

Kılavuz (Pathfinder)

**Geçiş  
(Transition)**

Hızlandırıcı (Accelerator)

Bilgi Geliştirme

Teknoloji Geliştirme

İş Geliştirme

THS 1

THS 2

THS 3

THS 4

THS 5

THS 6

THS 7

THS 8

THS 9

Uygulanabilir Olduğunun  
Kanıtlanması

Teknoloji Geliştirme  
ve Prototipler

Pazara Sunma ve  
Ticarileştirme

Temel Teknoloji  
Geliştirme

Teknoloji  
Gösterimi

Pilot Planlama ve  
Ölçek Artırımı

**EIC Geçiş Programı, Kavram kanıtını tamamlamış tanımlı\* projelerin ticarileşmeye hazırlık sürecinde ilerlemesini sağlamak için kurgulanmış bir programdır.**

**EIC Transition  
Open**

**Konu  
Güdümsüz  
Çağrılar**

# Transition (Geçiş) Genel Bilgi



## Konsorsiyum

Tekil başvurular (KOBİler, spin-off/start-up firmalar, araştırma kuruluşları, üniversiteler) ya da iki ortaklı küçük konsorsiyumlar ya da Biri AB Üyesi bir ülkeden olmak üzere AB üyesi veya Asosiye en az 3 ülkeden birer kuruluşun katılımıyla kurulan konsorsiyumlarla başvuru yapılır.

## Proje bütçesi

Max 2,5m.€

## Destek oranı

%100 (Araştırma ve yenilik aksiyonu)

## Değerlendirme

Uzaktan değerlendirme + Mülakat

## Başvuru tarihleri

Çağrı Kapanış Tarihi: 18/09/2024

Kılavuz  
(Pathfinder)

Geçiş  
(Transition)

**Hızlandırıcı (Accelerator)**

Bilgi Geliştirme

Teknoloji Geliştirme

İş Geliştirme

THS 1

THS 2

THS 3

THS 4

THS 5

THS 6

THS 7

THS 8

THS 9

Uygulanabilir Olduğunun  
Kanıtlanması

Teknoloji Geliştirme  
ve Prototipler

Pazara Sunma ve  
Ticarileştirme

Temel Teknoloji  
Geliştirme

Teknoloji  
Gösterimi

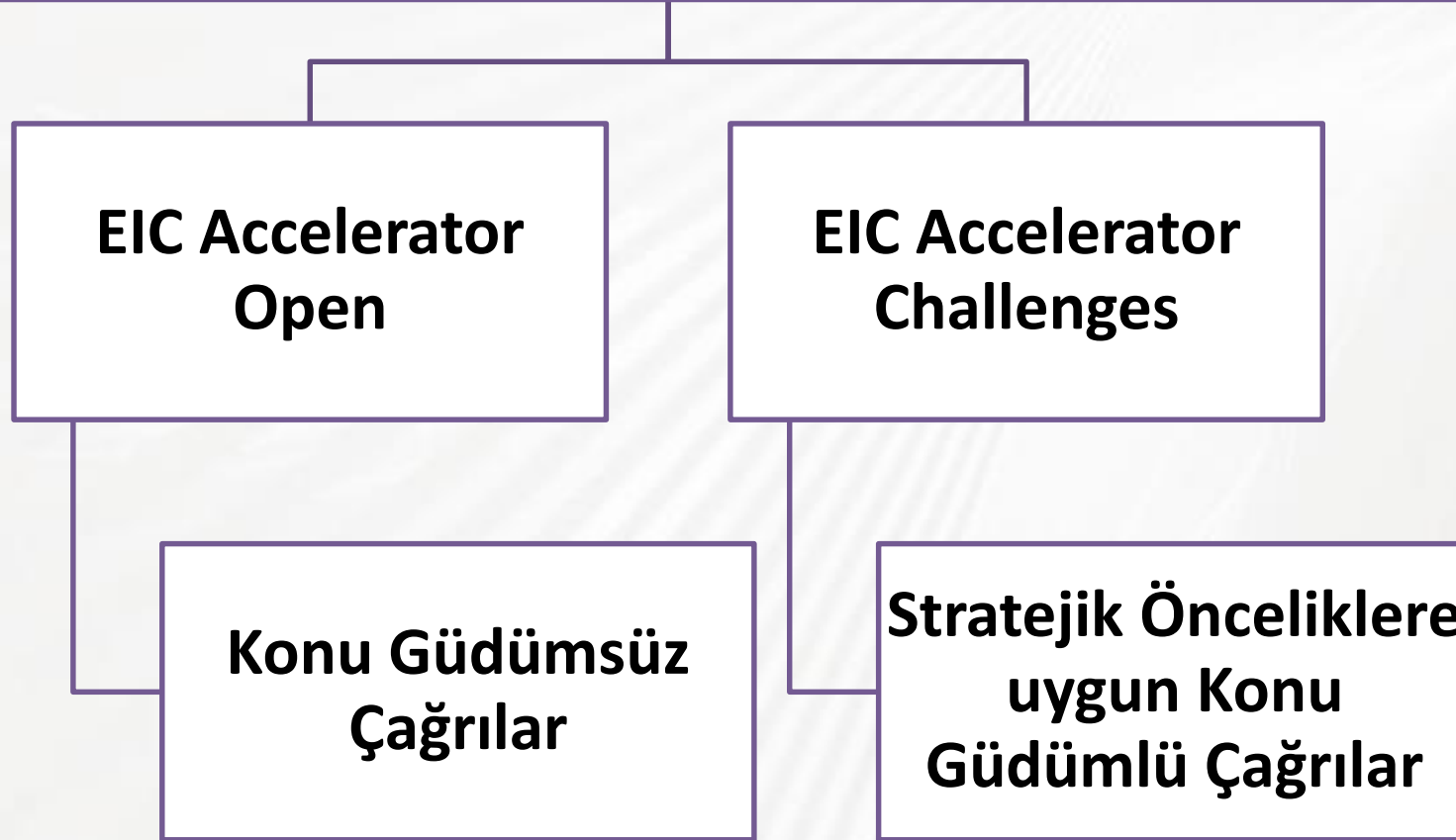
Pilot Planlama ve  
Ölçek Artırımı



# Accelerator (Hızlandırıcı) Genel Bilgi



**Ölçeklenme potansiyeline sahip, yeni bir Pazar oluşturma veya mevcut pazarı sarsma hedefi olan yenilik fikrini hayata geçirmek isteyen KOBİleri destekleyen Ufuk Avrupa programıdır.**



## Hızlandırıcı Projelerinden beklentiler:

- Avrupa ve hatta dünya genelinde yeni pazarlar yaratabilecek veya mevcut olanları sarsabilecek yüksek etkili yenilikçi bir teknoloji, ürün, hizmet veya iş modeli
- Ölçeklendirme konusunda istekli ve taahhütte bulunan bir start-up veya KOBİ
- Özel yatırımcılar için yüksek risk içeren bir yenilik fikri

# EIC Hızlandırıcı (Accelerator) Desteği Özellikleri



Sabırlı sermaye

EIC Hızlandırıcı, derin teknoloji odaklı ve getirilerin elde edilmesi için uzun bir süreç boyunca önemli finansman gereken inovasyonlara odaklanır.

Yüksek risk/yüksek kazanç

Bu tür inovasyonlar genellikle riskler ve zaman dilimi nedeniyle finansman çekmekte zorlanır.

Finansmana erişim

EIC Hızlandırıcı'nın sağladığı finansman ve destek, bu tür yenilikçilerin ölçeklendirme için gerekli yatırım miktarlarını daha kısa bir süre içinde çekmelerine olanak tanımak için tasarlanmıştır.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi (min. TRL5)

EIC Hızlandırıcı, teknoloji geliştirmenin ileri aşamalarını ve ölçeklendirmeyi destekler. Bu nedenle inovasyonunuzun teknoloji bileşeni laboratuvarında ve diğer ilgili ortamlarda test edilmiş ve doğrulanmış olmalıdır.

Yatırımcılar için cazip hale getirme

EIC Hızlandırıcı, EIC'nin desteğinin inovasyonun ölçeklendirmesi için gerekli diğer yatırımcıları çekme konusunda bir katalizör olarak hareket edeceği şirketleri desteklemeyi amaçlar.

# İnovasyon Nasıl Fonlanır?



RİSK

Öz  
Sermaye

Ulusal  
Fonlar

Ulusal  
Fonlar

EIC  
Hızlandırıcı

Özel  
Yatırım

ÖZEL YATIRIMCI İLGİSİ

## Kimler başvurabilir?

- AB üyesi veya Asosiye üye ülkelerden herhangi birinde faaliyet gösteren bir KOBİ,
- Orta ölçekli (small mid-cap) firmalar – sadece hızlı büyüme amacıyla (TRL9 seviyesinde)
- Kişiler veya kurumlar
  - EIC hibe sözleşmesi veya yatırım anlaşmasının imzalanmasına kadarki zaman içerisinde firma kuruluş süreçlerini tamamlamayı planlayanlar,
  - Önceden bir anlaşma olması kaydıyla bir firmaya yatırım yapma niyetinde olanlar. Bu durumda EIC, sadece faydalanıcı firma ile sözleşme imzalayacaktır.

# Hızlandırıcı (Accelerator)



## Tekil Başvuru

KOBİler ve startup firmalar, bireyler (KOBİ kurma niyetinde olan) KOBİ ölçeğini aşan 500'e kadar çalışanı olan firmalar tekil başvuru yapabilirler.

## Proje bütçesi

2,5m.€ hibe +  
15m.€'ya kadar sermaye yatırımı

## Destek oranı

%70

## Değerlendirme

Uzaktan değerlendirme ve Mülakat + Durum tespiti (yatırım bileşeni için)

## Başvuru tarihleri

Kısa başvurular her zaman yapılabilir

Tam başvuru tarihleri:  
13/03/2024 -  
03/10/2024

## 2024 Yılı EIC Hızlandırıcı Stratejik Öncelikleri

(Her bir başlık için  
€50m. Bütçe)

Human Centric Generative AI made in Europe

Enabling virtual worlds and augmented interaction in high-impact applications to support the realisation of Industry 5.0

Enabling the smart edge and quantum technology components

Food from precision fermentation and algae

Monoclonal antibody-based therapeutics for new variants of emerging viruses

Renewable energy sources and their whole value chain including materials development and recycling of components

## Karma Finansman (Hibe + Yatırım)

### • Hibe bileşeni

- 2,5m€'ya kadar hibe
- Destek oranı: %70
- Geliştirme faaliyetleri 24 ay içerisinde tamamlanmalı

### • Yatırım bileşeni

- 15m€'ya kadar yatırım Doğrudan öz sermaye veya dönüştürülebilir krediler gibi öz sermaye benzeri şekilde
- Firmanın max. 25%'i kadar yatırım
- Uzun süre geri dönüş beklenmez (7-10 yıl) max. 15 yıla kadar

## Sadece Hibe

- Proje, başvuru sahibinin ölçeklenme potansiyeli ve isteği hakkında bilgiler içermelidir;
- Hızlandırıcı altında sadece bir kez ve Programın uygulama dönemi boyunca bir faydalanıcıya en fazla 2.5 milyon Euro tutarında bir destek sağlanacaktır.

## Sadece Yatırım

- EIC tarafından daha önce (EIC Pilot ve sonrası dönemde) bir hibe almış olanlar sadece yatırım seçeneğini tercih edebilirler.



# EIC Hızlandırıcı Değerlendirme Süreci



[Funding&Tender Opportunities Portal](#)

6 EIC Jürisi ile mülakat



4 uzman tarafından yapılan uzaktan değerlendirme

**3 KABUL**

3 uzman tarafından yapılan uzaktan değerlendirme

**3 KABUL**

Sürecin herhangi bir aşamasında ve herhangi bir destek türü için EIC Hızlandırıcı'ya yapılan üç başarısız başvurudan sonra, başvuru sahibi **Ufuk Avrupa** kapsamında EIC Hızlandırıcı'ya tekrar başvuru yapamaz.

## Kısa Başvuru

- Projenizi özetlediğiniz ve şirketiniz ve ekibiniz, yenilik fikriniz ve potansiyel pazar hakkındaki sorulara yanıt verdiğiniz kısa bir form (max. 12 sayfa)
- 10 slaytlık sunum dosyası
- Ekibinizin önemli üyeleri (en fazla 3 kişi) tarafından projeyi gerçekleştirme motivasyonunuzu anlatan 3 dakikalık video
- 4-6 hafta içerisinde sonuç
- Başvurular her zaman yapılabilir

## Tam Başvuru

- Tam bir iş planı ve şirketin mali durumu ve potansiyel yararlanıcı/nihai alıcı şirketin yapısı hakkında tam bilgi. Ayrıca, EIC için şirketinize sağlanacak fonu yönetmede kolaylık sağlayacak kilometre taşları önerilmesi beklenecektir. (max. 50 sayfa)
- Sunum dosyası ve üç dakikalık video. Kısa başvuruda gönderilenler kullanılabilir veya güncellenebilir.
- 6 hafta içerisinde sonuç
- Son başvuru tarihleri:  
13/03/2024 – 03/10/2024

## Mülakat

- Mülakatta en fazla altı jüri üyesinden oluşan bir panel tarafından değerlendirme yapılmaktadır.
- EIC Program Yöneticileri ve EIC Fonu Yatırım Danışmanı olarak EIB temsilcileri mülakata gözlemci olarak katılabilirler.
- Mülakat formatına ilişkin detaylı bilgi davetiyede iletilmektedir. Mülakat sonucu yaklaşık iki hafta içerisinde bildirilir

# EIC Hızlandırıcı Değerlendirme Süreci



## EIC Fonu Misyonu

- Bilim ve mühendislik temelli firmaların teknolojilerini pazara taşıma sürecinde karşı karşıya kaldıkları kritik finansman açığını karşılamak için bir köprü vazifesi görür.
- Avrupa temelli çığır açıcı inovasyonların ölçeklenmesini sağlamak için çalışır.
- Diğer yatırımcıları içeri çekerek (crowd-in) Avrupa çapında tek bir erişim noktası olabilmek için faaliyet gösterir.
- Harici bir fon yöneticisi tarafından yönetilmektedir. (AlterDomus Management Company S.A.)

**Kadın Yenilikçiler Ödülü:** Ödül, bir şirket kuran ve pazara çığır açıcı yenilik getiren yetenekli kadın girişimcilere verilecektir.

**Yenilik Başkenti Ödülü (iCapital):** Ödül inovasyon ekosisteminin gelişimine finansal ve yasal olarak destek olurken inovasyonlar için bir test ortamı sağlayan şehirlere verilecektir.

**Yenilik Tedariği Ödülü:** Ödülün amacı inovasyon satın alma süreçlerini teşvik ederken startup ve KOBİ'leri desteklemek ve böylece Avrupa'da inovasyon tedarik topluluğu oluşturmaktır.

**Sosyal İnovasyon:** Ödülün amacı sosyal zorluklara sosyal inovasyon ile çözümler sağlayarak Avrupa'yı sürdürülebilir ve kapsayıcı büyüme hedefini yakalama noktasına taşımayı amaçlamaktadır.

## Üç ana hizmet

Koçlara, mentörlere, uzmanlığa ve eğitime erişim

Küresel ortaklara (önde gelen şirketler, yatırımcılar, tedarikçiler, distribütörler, müşteriler) erişim

İnovasyon ekosistemlerine erişim

EIC altındaki bütün destek bileşenlerinde fonlanan projelere verilen bir destektir.

- Desteğin amacı EIC'nin yıkıcı inovasyonu ortaya çıkarma ve ticarileştirme aşamasına başarıyla taşımaya yardımcı olmaktır.

EIC Accelerator kısa başvuru sonrası tam başvuru için verilen bir destektir.

- 3 günlük destekle daha verimli başvuru yapmanın önünü açar.

Seal of Excellence alan firmaları diğer fonlara yönlendirmek için verilen bir destektir.

- Nitelikli inovasyonların diğer AB kanallarından fonlanmasına yardımcı olmak esastır.

# Başarı Hikayeleri



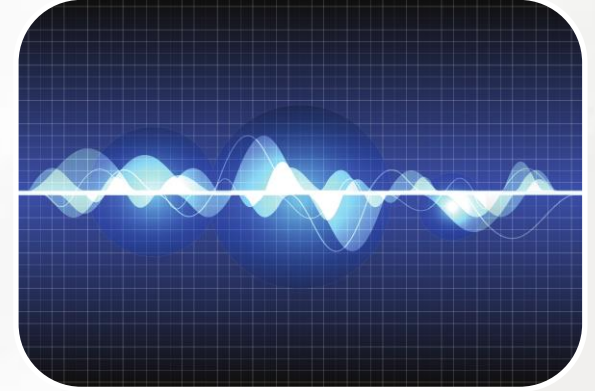
**BioPIM: Processing-in-memory architectures and programming libraries for bioinformatics algorithms** (Coordinator: Bilkent University, EIC Pathfinder Open)



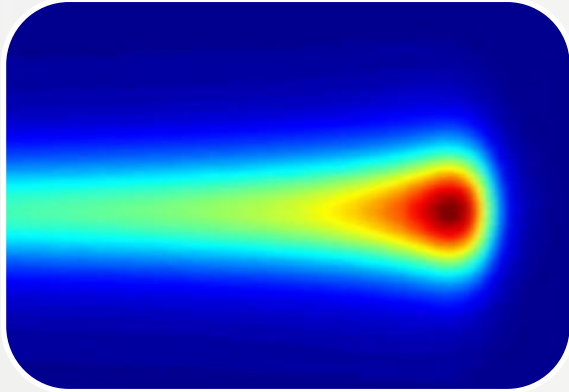
**KATSIM: Cataract Simulator Diagnostics Device Development Using Computational Holographic Displays** (Coordinator: Koç University, Participant: CY Vision Technology A.Ş., EIC Transition Challenges)



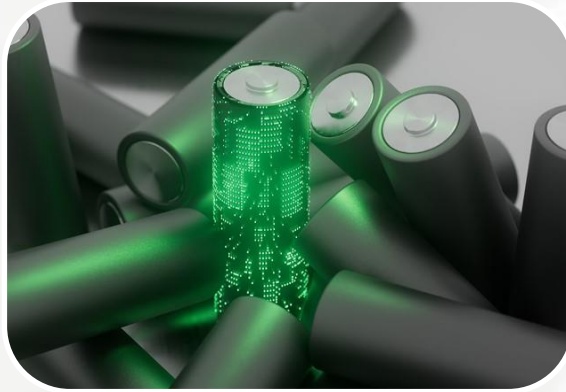
**RESPITE: Reconfigurable Superconducting and Photonic Technologies of the Future** (TÜBİTAK, EIC Pathfinder Open)



**PLASNANO: Nano-scale Development of Plasmonic Amplifiers Based on 2D Materials** (Middle East Technical University and METU MEMS Center, EIC Pathfinder Open)



**NOVO: Next Generation Imaging for Real-Time Dose Verification Enabling Adaptive Proton Therapy** (Boğaziçi University, EIC Pathfinder Open)



**HIPERZAB: High performing electrically rechargeable zinc-air batteries for sustainable mid-term energy storage** (Advenst Energy Storage Systems San. Tic. A.Ş., EIC Pathfinder Challenges)



**SUSTAIN: Smart Building Sensitive to Daily Sentiment** (Yıldız Technical University, EIC Pathfinder Challenges)



**EIC Scaling Club: Growing Europe's Global Tech Companies** (Crenvo Bilişim A.Ş. / Webrazzi, EIC Scale Up 100)

# Ulusal Koordinasyon Ofisi Faaliyetleri



## 1 Çağrı Başlığı Sunma

Program Komite (PC) Üyeleri  
Avrupa Komisyonu (AK)

- TARAL aktörlerini belirleme: TTO, PC Üyeleri, Ulusal Veritabanları
- Çağrı Başlığı Yazma: TARAL Aktörleri, Avrupalı PC Üyeleri
- PC'lerde Çağrı Başlıklarını AK'na Sunma

## 2 Açılan Çağrı Bilgisi Yayma

TARAL Aktörleri  
Online Araçlar

- ARBİS, UİN veritabanı: e-mail
- Web Sitesi, e-bülten, Sosyal Medya

## 3 Genel Bilgilendirme

- (genel ve alan özelinde) Destek ve Ödüller Tanıtım Etkinlikleri Tanıtım Materyalleri
  - TTO'lar
  - Üniversiteler
  - Teknoparklar
  - Kalkınma Ajansları
  - Sanayiciler
  - KOBİ'ler
  - Birtikler
  - Odalar

## 4 Birebir Toplantı

Talebi Karşılama Grup/Kişi Belirleme

- Çağrı Detayları Başvuru süreci Başarı için Öneriler Destek ve Ödüller Ortak Arama Proje değerlendirme

## 5 Ortaklık Taleplerini Yönetme

Talebi Karşılama

- Ulusal Paydaşların Ortaklık Talepleri Uluslararası Paydaşların Ortaklık Talepleri
- Web Sayfaları UİN Ağları/Projeleri Cordis Participant Portal
- Başarılı Avrupa'lı Paydaşlarla Buluşma Uluslararası Çalıştaylar Uluslararası Proje Pazarları

## 6 Haritalama/Eşleştirme

Talep Oluşturma

- Avrupalı/Türk aktör analizi: ulusal ve AK veri tabanları, UİN ağları, TTO'lar ve paydaşlar
- Aktörler arasında iletişim geliştirme

## 7 İşbirliği Ağı Oluşturma

Avrupa Komisyonu

- ATP Etkinlikleri Proje Pazarı Bilgi Günü UİN Katılımı Aktörlerin Katılımı: Destekler

## 8 İşbirliği Ağı Oluşturma

UKO

## 9 Proje Yazma/Sunma ve Yürütme Süreçlerinde Destek

### Eğitimler

- Alan bazlı çağrı eğitimi
- Araştırma konu başlığı eğitimi
- Proje yazma/sunma eğitimi
- Ağ oluşturma, sunum önerileri
- Yatay konu eğitimleri
  - Yasal ve Finansal Konular
  - Fikri Mülkiyet Hakları
  - Hakemlik

### Destek ve Ödüller

- Seyahat Destekleri
- Koordinatör Olma Destekleri
- ERC Desteği (EBAG)
- MSCA Desteği
- Eşik Üstü Ödülleri

### Kolaylaştırıcı Faaliyetler

- AB ÇP Projelerine KDV muafiyeti belgesi
- AB ÇP Projelerine Ar-Ge Projesi belgesi
- AB Projelerinde çalışan yabancı uyruklulara çalışma belgesi
- Mevzuat Uyumlaştırma

### Ulusal ve Uluslararası Temsil

- Ulusal programlara ve stratejilere destek verme ve görüş oluşturma
- Ulusal etkinliklerde AB ÇP çağrılarına yönelik bilgi sağlama
- PC ve UİN Toplantılarında TR'yi temsil etme
- UİN Projeleri, ERA-Net Projelerinde TR'yi temsil etme
- Avrupa Ortak Girişimlerinde (JU) TR'yi temsil etme
- Ulusal önceliklerini Avrupa çapındaki platformlara taşıma

### Lobi Faaliyetleri





# Ufuk Avrupa için TÜBİTAK Destekleri



**TÜBİTAK Destek Programları ile ekosistem aktörlerimizi cesaretlendiriyor, başarılarını teşvik ediyoruz**

## Koordinatörlüğü Destekleme Programı

- Konsorsiyum Kurma Amaçlı Seyahat Desteği
- Konsorsiyum Kurma Amaçlı Organizasyon Desteği
- Proje Yazma-Sunma Eğitimi Desteği
- Proje Yazdırma Desteği
- Proje Ön Değerlendirme Desteği

## Seyahat Desteği

- Seyahat Desteği, Avrupa Birliği Çerçeve Programları'na (AB ÇP) sunulacak projelerde yer almak isteyen proje yürütücüsü adaylarının proje pazarları, bilgi günleri, konsorsiyum toplantıları ve TÜBİTAK tarafından uygun görülebilecek diğer toplantılara ve etkinliklere katılımı için verilir.

## Yabancı Araştırmacı Seyahat Desteği

- AB ÇP'de en az bir tane çok ortaklı proje yürütmüş olan yurtdışında yerleşik koordinatör kuruluşların proje yürütücülerinin ve yurtdışında yerleşik ERC baş araştırmacı veya panelistin Türkiye'de yerleşik kuruluşları ziyaret etmeleri için verilir.

## ERC Baş Araştırmacı Geliştirme Programı

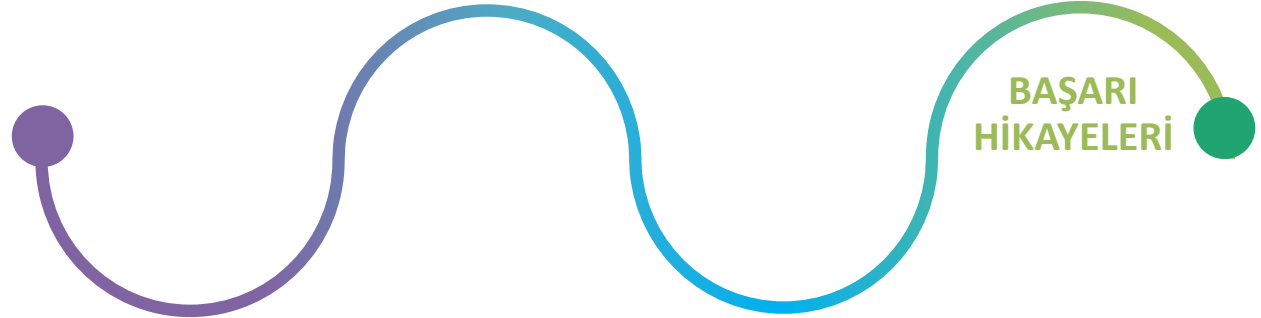
## Ağlara Üyelik Desteği

## Marie Skłodowska Curie Proje Ön Değerlendirme Desteği

# Ufuk Avrupa Web Sitesi



## KULLANICI DOSTU



## MODERN TASARIM

- ✓ Mobil Tasarım
- ✓ Etkinlik Takvimi
- ✓ Haberler ve Bülten
- ✓ Açık Çağrı Duyuruları
- ✓ Misyonlar ve Ortaklıklar

## YENİ SAYFA & İÇERİKLER

- ✓ İşbirliği Haritası
- ✓ IPA Projesi ile Entegre
- ✓ Tematik Program Sayfaları



# Ufuk Avrupa Sosyal Medya Hesapları



| Platform  | Hesap Adı<br>***Link is given                |
|-----------|--|
| Instagram | <a href="#">UfukAvrupa_TR</a>                |
| LinkedIn  | <a href="#">TÜBİTAK Ufuk Avrupa Programı</a> |
| Twitter   | <a href="#">Tübitak Ufuk Avrupa Programı</a> |
| Facebook  | <a href="#">UfukAvrupa_TR</a>                |
| YouTube   | <a href="#">TurkeyinH2020II</a>              |



# AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi



## European Research Council

**Deriya DÖNERTAŞ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981761 | deriya.donertas@tubitak.gov.tr

**Aslı VURAL**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981763 | asli.vural@tubitak.gov.tr

## MSCA Actions

**MSCA Eylemleri**

**Yüğül ARIKAN**  
Kısmi İrtibat Noktası  
+90322981761 | yugul.arikan@tubitak.gov.tr

**Yeyma ÇANBAK**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981763 | yeyma.cankaya@tubitak.gov.tr

## Research Infrastructure

**Hakan Burak TİFTİK**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981752 | burak.tiflik@tubitak.gov.tr

## CL1 - Health

**Sağlık**

**Aray Özgür ÖZCAN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981761 | aray.ozgur@tubitak.gov.tr

**Şahin AYDIN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981761 | shahin.aydin@tubitak.gov.tr

## CL2 – Culture, Creativity and Inclusive Society

**İlknur YILMAZ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981753 | ilknur.yilmaz@tubitak.gov.tr

## CL3 - Civil Security for Society

**İlknur YILMAZ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981753 | ilknur.yilmaz@tubitak.gov.tr

## CL4 - Digital, Industry and Space

**Dijital, Endüstri ve Uzay**

**Hale AY**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981847 | hale.ay@tubitak.gov.tr

**Ödlem GELİCİ KOÇ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981772 | odem.gelicikoc@tubitak.gov.tr

**Hakan Burak TİFTİK**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981752 | burak.tiflik@tubitak.gov.tr

**Erencan BAL**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981465 | erencan.bal@tubitak.gov.tr

## CL5 – Climate, Energy and Mobility

**İklim, Enerji ve Mobilite**

**Çağrı YILMAZ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032298884 | cagry.yilmaz@tubitak.gov.tr

**Sahar MALK**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032298893 | sahar.malk@tubitak.gov.tr

**Meltem ÜNÜK TOKGAER**  
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre  
+90322981786 | meltem.unuk@tubitak.gov.tr

**Haniye YILMAZ ÖZDOĞU**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981761 | haniye.karunglu@tubitak.gov.tr

**Ayşe İpek ÖZİNÇİ**  
Ulusal İrtibat Noktası - Mobilite  
+90322981767 | isik.soumug@tubitak.gov.tr

**Çağrı AKAT KÖSE**  
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre  
+90322981783 | cagry.akatkose@tubitak.gov.tr

## CL6 - Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

**Gıda, Biyoekonomi, Doğal Kaynaklar, Tarım ve Çevre**

**Çınar ÖNER**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981773 | cinar.oder@tubitak.gov.tr

**Meltem ÜNÜK TOKGAER**  
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre  
+90322981786 | meltem.unuk@tubitak.gov.tr

**Sahar YILMAZ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981765 | sahar.yilmaz@tubitak.gov.tr

**Çağrı AKAT KÖSE**  
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre  
+90322981783 | cagry.akatkose@tubitak.gov.tr

## European Innovation Council

**Avrupa İnovasyon Konseyi**

**Tarik ŞAHİN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032298886 | tarik.sahin@tubitak.gov.tr

**Merve POLAT**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981792 | merve.polat@tubitak.gov.tr

**Merve AYDEMİR AYDIN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981767 | merve.aydin@tubitak.gov.tr

## European Innovation Ecosystem

**Avrupa İnovasyon Ekosistemi**

**Tarik ŞAHİN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032298886 | tarik.sahin@tubitak.gov.tr

**Merve POLAT**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981762 | merve.polat@tubitak.gov.tr

**Merve AYDEMİR AYDIN**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032981767 | merve.aydin@tubitak.gov.tr

## Widening participation and spreading excellence

**Deriya DÖNERTAŞ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981761 | deriya.donertas@tubitak.gov.tr

**Aslı VURAL**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981763 | asli.vural@tubitak.gov.tr

## Legal and Financial Issues

**Yasal ve Finansal Konular**

**Gürsel Fırat ÖZDİKLİ**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+90322981716 | firat.gedikli@tubitak.gov.tr

**Hüseyin Arif SATILU**  
Ulusal İrtibat Noktası  
+9032298847 | arif.soylu@tubitak.gov.tr

## TÜBİTAK Support and Awards

**Pelin BAYRAKTAR**  
Business Intelligence Officer  
+90322981766 | pelin.bayraktar@tubitak.gov.tr

## TÜBİTAK Support and Awards

**TÜBİTAK Destek ve Ödülleri**

**Özlem DEĞİRMEN**  
BİG-BİG Proje Öncüleri Destek Programı Sorumlusu  
+90322981767 | ozdem.degirmen@tubitak.gov.tr

**Yeni ÖZ YILMAZ**  
BİG-BİG Proje Öncüleri Destek Programı Koordinatörü/Öncüleri Sorumlusu ve İşbirliği Destek Sorumlusu  
+90322981763 | yeni.oz@tubitak.gov.tr

**Derin AKDOĞU**  
Aİ ÇP Destek ve Ödül Programları Sorumlusu  
+90322981763 | derin.akdogu@tubitak.gov.tr

**Fahriye ZEMER KUTLU**  
Seyahat Destekleri / ÇEK Destek ve İşbirliği Sorumlusu  
+90322981762 | fahriye.zemer@tubitak.gov.tr

**F. Gülşen İPEK**  
Kısmi İrtibat Noktası Destek Programı ve İşbirliği Destek Sorumlusu  
+90322981761 | gulsen.ipek@tubitak.gov.tr

## Head of Department

**AB Çerçeve Programları Müdürlüğü**

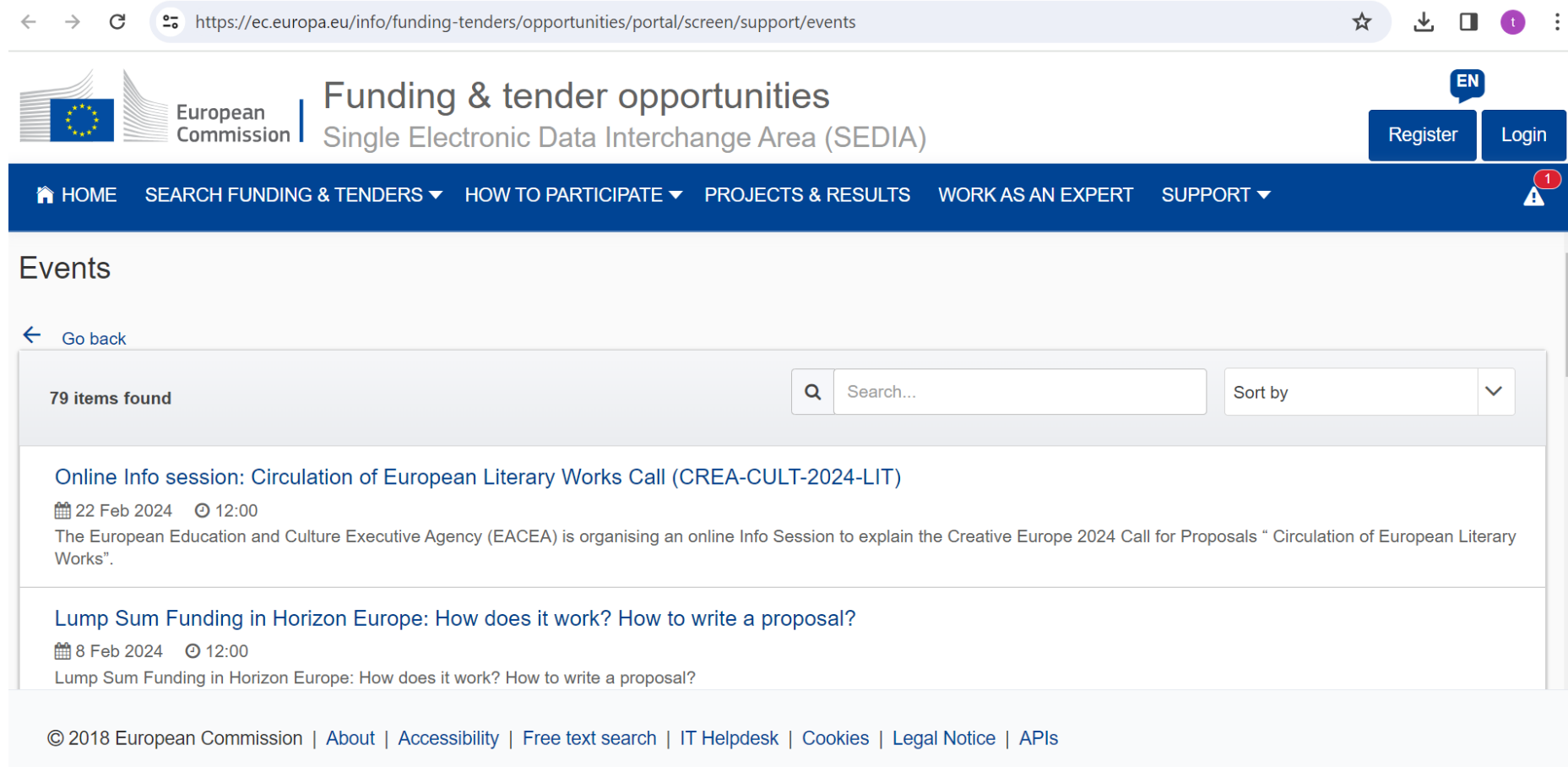
**Çağrı YILMAZ**  
Müdür  
+9032298884 | cagry.yilmaz@tubitak.gov.tr

<https://ufukavrupa.org.tr/tr/kim-kimdir>

uko@tubitak.gov.tr



Avrupa Komisyonu tarafından Ufuk Avrupa'ya yönelik gerçekleştirilen tüm etkinlikler için:  
<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/support/events>



The screenshot shows the European Commission's "Funding & tender opportunities" portal. The page is titled "Funding & tender opportunities" and "Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)". It features a navigation menu with options like "HOME", "SEARCH FUNDING & TENDERS", "HOW TO PARTICIPATE", "PROJECTS & RESULTS", "WORK AS AN EXPERT", and "SUPPORT". The main content area is titled "Events" and displays a list of events. The first event is "Online Info session: Circulation of European Literary Works Call (CREA-CULT-2024-LIT)" scheduled for 22 Feb 2024 at 12:00. The second event is "Lump Sum Funding in Horizon Europe: How does it work? How to write a proposal?" scheduled for 8 Feb 2024 at 12:00. The page also includes a search bar, a "79 items found" indicator, and a footer with copyright information and links to "About", "Accessibility", "Free text search", "IT Helpdesk", "Cookies", "Legal Notice", and "APIs".



# Thank you...

[ncpeic@tubitak.gov.tr](mailto:ncpeic@tubitak.gov.tr)



[www.ufukavrupa.org.tr](http://www.ufukavrupa.org.tr)



@UfukAvrupa\_TR



TÜBİTAK Ufuk Avrupa Programı